

不合理用药分析 200 例

上海科学技术出版社

不合理用药分析200例

中国药学会上海分会

杨毓英 陈 文 沈百余

上海科学技术出版社

不合理用药分析 200 例

中国药学会上海分会

杨毓英, 陈 文 沈百徐

上海科学技术出版社出版

(上海瑞金二路 450 号)

新华书店上海发行所发行 无锡县人民印刷厂印刷

开本 787×1092 1/64 印张 6 字数 167,000

1983 年 8 月第 1 版 1983 年 8 月第 1 次印刷

印数: 1—83,000

统一书号: 14119·1607 定价: (科三) 0.49 元

前 言

医药科学日新月异，药物品种不断增加，处方用药也日见复杂，多药并用目前似已成为医疗实践中的发展倾向，究其原因，目的在于借药物之间的协同作用以增强疗效，减少毒副反应，然而有时后果却往往适得其反，药源性疾病常因不合理合并用药而经常发生。国外报道药物反应发生率有时竟可高达 81.4% (在同时用 6 种或更多药物的情况下)，这不能不引起我们的高度警惕！一般说来，目前在用药中往往存在下列情况：

1. 认为药物用得愈多愈好，多种药物中总有一药能击中要害。 2. 有些病人轮回看几个科别，造成大量重复用药。 3. 有的病人为了早日康复，片面根据药品的宣传广告，擅自用药。

由于上述情况，多药并用后，物理性、化学性及药理性配伍禁忌和一些用药不当现象屡见发生，

因之合理用药已成为临床药学的一个重要组成部分。合理用药既能节约药品，更可提高疗效；用药不当不仅给病人带来危害，甚至可能造成死亡。为使用药安全、合理、有效，在中国药学会上海分会的组织下，我们根据自己长期来的工作经验及近年来的临床药学实践，从一些医院的用药调查分析中，从收集国内外的有关资料中遴选汇编了这本《不合理用药分析 200 例》，通过实例说明基本配伍问题，简述不合理用药的机理，提出我们粗浅的看法，以供医务人员及病人处方用药时参考。

有关本书的内容，作以下几点说明：

1. 按药物药理作用，共分十四大类。前十三类属于药物相互之间的不合理配伍；后一类属于药物与饮食、妊娠、哺乳、婴幼儿、病者固有疾患之间的相互影响。

2. 每组实例包括如下项目：1)不合理配伍对子中文名称，2)中文处方，3)不合理配伍对子英文名称，4)英文处方，5)原由（即处方依据），6)后果，7)机理（包括机理类似药），8)处置。

3. 本书后附有药名中英文两种索引，机理类似药亦列入索引中，中药药名采用汉语拼音。

4. 药名采用临床常用名称，别名或习惯用名均列入括号内。根据处方习惯，口服抗生素一般不写明其盐类。

5. 每组实例中，前一药名为甲药(A)，后一药名为乙药(B)，一般系乙药影响甲药，即A药受B药的影响而产生各种非预期的不良后果。

6. 本书排有“不合理用药分类表”，将全书内容概要地归类列表；另附“名词解释”、“规格化处方”等，便于读者查阅。

7. 某些不合理用药还涉及到个体差异、用量及服药期的长短而产生的不同后果，如本书所述珍菊降压片与糖尿病，部分糖尿病患者服用珍菊降压片后血糖上升，但对另一些病人影响不大，又如饮酒与药物，一般指长期饮酒及饮量较多者，例如乙醇与甲磺丁脲。

8. 本书所列 200 组实例不包括机理类似药，如全部计入共约 380 组实例。

9. 本书所用单位均属公制，凡不注明者，重量为克(g)、容积为毫升(ml)。

本书有不妥及错误处，敬请读者批评指正。

编者 1982年 12月

目 录

不合理用药分类表

一、抗微生物感染药物

1. 青霉素G钠—氨茶碱13
2. 青霉素G钾—氯霉素14
3. 青霉素G钾—盐酸普鲁卡因15
4. 青霉素G钾—酚妥拉明17
5. 青霉素G钾—碳酸氢钠18
6. 普鲁卡因青霉素G—四环素19
7. 氨苄青霉素—维生素C20
8. 氨苄青霉素钠—乳酸钠21
9. 先锋霉素Ⅰ—速尿22
10. 链霉素—氯化琥珀胆碱(司可林)24
11. 链霉素—氯化筒箭毒碱25
12. 卡那霉素—速尿27
13. 卡那霉素—磺胺嘧啶钠29
14. 庆大霉素—氨茶碱30

15. 庆大霉素—先锋霉素 I 号	31
16. 庆大霉素—先锋霉素 I 号、I 号	32
17. 庆大霉素—晕海宁(茶苯海明)	34
18. 庆大霉素—青霉素 G 钾	35
19. 庆大霉素—碳酸氢钠	36
20. 庆大霉素—链霉素	38
21. 四环素—硫酸亚铁	39
22. 四环素—甲氧氟烷	42
23. 四环素—潘生丁	43
24. 四环素—降糖灵(DBI)	45
25. 四环素—强的松	46
26. 四环素—复方氯化钠	47
27. 四环素—碳酸氢钠	48
28. 四环素—乳酸钠	50
29. 四环素—复合维生素 B 溶液	52
30. 去甲金霉素—氢氧化铝凝胶	53
31. 去甲金霉素—牛奶	55
32. 强力霉素—剂量	56
33. 强力霉素—苯妥英钠	57
34. 红霉素—白霉素	58
35. 红霉素—普鲁本辛	60
36. 林可霉素(洁霉素)—红霉素	61

37. 复方磺胺甲基异噁唑-普鲁本辛、胃舒平	62
38. 复方磺胺甲基异噁唑-青霉素G普鲁卡因	63
39. 复方磺胺甲基异噁唑-甲氧苄氨嘧啶	65
40. 水杨酸偶氮磺胺吡啶-普鲁卡因	66
41. 呋喃唑酮(痢特灵)-麻黄素	67
42. 呋喃唑酮(痢特灵)-含酪胺食物	69
43. 呋喃唑酮(痢特灵)-利血平	71
44. 呋喃唑酮-利尿合剂(ABC合剂)	73
45. 萘啶酸-呋喃唑酮	74
46. 异烟肼-安达血平	75
47. 异烟肼-强的松	76
48. 异烟肼、对氨基水杨酸钠-利福平、苯巴比妥	77
49. 金刚胺-胃蛋白酶	79
50. 灰黄霉素-苯巴比妥	80
51. 灰黄霉素-苯妥英钠(大仑丁)	81

二、肾上腺皮质激素类药物

52. 可的松-复方炔诺酮(避孕片1号)	83
53. 地塞米松-消炎痛	84
54. 地塞米松-苯妥英钠(大仑丁)	85
55. 地塞米松-司可巴比妥	86
56. 地塞米松-维生素A	87
57. 地塞米松-维生素B ₆	89

58. 氢化可的松—二性霉素B	90
59. 氢化可的松—氯霉素	91
60. 氢化可的松—对羧基苄胺(止血芳酸)	92
61. 氢化可的松—异丙嗪(非那根)	93
62. 氢化可的松—异戊巴比妥钠(阿米妥钠)	94
63. 强的松—阿斯匹林	96
64. 强的松—苯巴比妥	97

三、强心及抗心律失常药物

65. 毛花丙甙(西地兰)—氨茶碱	99
66. 毛花丙甙(西地兰)—氢化可的松	100
67. 洋地黄毒甙—保泰松	101
68. 洋地黄毒甙—苯妥英钠	102
69. 洋地黄毒甙—利福平	103
70. 地高辛—葡萄糖酸钙	104
71. 地高辛—麻黄素	105
72. 地高辛—胃舒平	106
73. 地高辛—双氢克尿塞	108
74. 地高辛—灭吐灵(胃复安)	109
75. 地高辛—青霉素G普鲁卡因	111
76. 地高辛—普鲁本辛	112
77. 毒毛旋花子甙K—氨茶碱	113
78. 复方丹参片、冠心苏合丸—苏冰滴丸	114

79. 慢心律—双异丙吡胺	116
80. 心得安—硝酸甘油	117
81. 奎尼丁—乐得胃	118

四、抗高血压药物

82. 复方罗布麻—麻黄素	120
83. 可乐宁(110降压片)—心得安	121
84. 胍乙啶—乙醇	123
85. 胍乙啶—苯丙胺	124
86. 胍乙啶—氯丙嗪	125
87. 胍乙啶—双氢克尿塞	126
88. 胍乙啶—麻黄素	128
89. 胍乙啶—丙咪嗪	129
90. 胍乙啶—普鲁卡因胺	131
91. 胍乙啶—心得安	132
92. 甲基多巴—氯丙嗪	134
93. 甲基多巴—左旋多巴(L—多巴)	135
94. 甲基多巴—普鲁卡因胺	136
95. 甲基多巴—心得安	137
96. 优降宁—麻黄素	138
97. 利血平—氯丙嗪	140
98. 利血平—强的松龙	141
99. 利血平—心得安	142

100. 复方降压片—多虑平	144
----------------------	-----

五、抗血凝药物

101. 新抗凝—阿斯匹林	146
102. 新抗凝—水合氯醛	148
103. 新抗凝—氯霉素	149
104. 双香豆素—安妥明	150
105. 肝素—葡萄糖	152
106. 肝素—潘生丁	152
107. 华法令—对氨基水杨酸钠	154
108. 华法令—复方磺胺甲基异噁唑	155

六、中枢兴奋及抗休克药物

109. 苯丙胺—维生素C	158
110. 麻黄素—利血平	159
111. 异丙肾上腺素—碳酸氢钠	160
112. 重酒石酸间羟胺(阿拉明)—碳酸氢钠	161

七、催眠镇静安定及抗癫痫药物

113. 水合氯醛—氨茶碱	163
114. 安定—山莨菪碱(654—2)	164
115. 安眠酮—氯丙嗪	165
116. 导眠能—可乐宁	166
117. 苯巴比妥(鲁米那)—安定	167
118. 苯妥英钠—新抗凝	168

119. 苯妥英钠—乙醇	170
120. 苯妥英钠—氯霉素	170
121. 苯妥英钠—安妥明	172
122. 苯妥英钠—异烟肼	173
123. 苯妥英钠—苯巴比妥	175
124. 度冷丁(哌替啶)—异丙嗪	176
125. 芬太尼—氯丙嗪	177
126. 普鲁卡因—氨茶碱	178
127. 普鲁卡因—硫喷妥钠	180
128. 异丙嗪—阿托品	181

八、镇痛解热及抗过敏药物

129. 氨基比林—亚硝酸异戊酯	182
130. 阿斯匹林—乙醇	183
131. 阿斯匹林—氨茶碱	185
132. 阿斯匹林—氯化铵	186
133. 阿斯匹林—陈香白露片	187
134. 阿斯匹林—保泰松	188
135. 复方扑尔敏(克感敏)—复方吗啉胍	189
136. 复方扑尔敏(克感敏)—去痛	191
137. 消炎痛—阿斯匹林	192
138. 扑热息痛—度冷丁(哌替啶)	193
139. 扑热息痛—普鲁本辛	194

九、降血糖药物

140. 氯磺丙脲—氯霉素	196
141. 优降糖—阿斯匹林	197
142. 优降糖—心得安	198
143. 胰岛素—氢化可的松	199
144. 胰岛素—利血平	201
145. 甲磺丁脲(D860)—乙醇	202
146. 甲磺丁脲(D860)—氯霉素	204
147. 甲磺丁脲(D860)—地塞米松	205
148. 甲磺丁脲(D860)—双氢克尿塞(双克)	206
149. 甲磺丁脲(D860)—双香豆素	207
150. 甲磺丁脲(D860)—保泰松	208
151. 甲磺丁脲(D860)—复方磺胺甲基异噁唑	210
152. 甲磺丁脲(D860)—磺胺苯吡唑	211

十、利尿脱水药物

153. 安体舒通—氯化钾	213
154. 利尿酸钠—强的松	214
155. 速尿—氢化可的松	215
156. 甘露醇—氯化钾	216
157. 氨苯喋啶—氯化钾	217

十一、抗肿瘤药物

158. 氨甲喋呤—乙醇	219
--------------------	-----

159. 氨甲喋呤—阿斯匹林	220
160. 氨甲喋呤—磺胺异噁唑	221
161. 硫唑嘌呤—别嘌呤醇	223
162. 6-巯基嘌呤(乐疾宁)—别嘌呤醇	224

十二、酶制剂

163. 能量合剂—地塞米松	226
164. 乳酶生(表飞鸣)—活性炭	227
165. 乳酶生(表飞鸣)—氯霉素	228
166. 乳酶生(表飞鸣)—乐得胃	230
167. 胃蛋白酶—胃舒平	231
168. 多酶片—胃舒平	232

十三、其他药物

169. 左旋多巴—安达血平	235
170. 左旋多巴—痢特灵	236
171. 左旋多巴—维生素B ₆	237
172. 甲氰咪胍—乳酶生	238
173. 维生素C—碳酸氢钠	240
174. 维生素C—谷氨酸钠(钾)	241
175. 氨茶碱—四环素	242
176. 甲碘安—安定	243
177. 氯化琥珀胆碱(司可林)—度冷丁(哌替啶)	245
178. 口服避孕药—保泰松	246

179. 口服避孕药—眠尔通	247
----------------------	-----

十四、妇婴和常见病症患者等的用药

180. 妊娠—氯喹	248
181. 妊娠—安定	249
182. 妊娠—度冷丁(哌替啶)	250
183. 妊娠—复方碘溶液	251
184. 妊娠—苯妥英钠	251
185. 妊娠—强的松	252
186. 妊娠—心得安	253
187. 妊娠—甲磺丁脲(D 860)	254
188. 妊娠—双氢克尿塞	255
189. 妊娠—链霉素	256
190. 妊娠—四环素	257
191. 哺乳—安定	258
192. 婴儿—安定	259
193. 婴儿—四环素	260
194. 气喘—心得安	261
195. 糖尿病—珍菊降压片	262
196. 高血压—保泰松	264
197. 胃溃疡—阿斯匹林	265
198. 胃溃疡—保泰松	266
199. 胃溃疡—强的松	267

200: 四环素一饱腹	268
-------------------	-----

名词解释

蛋白结合力、结合率	270
药酶	271
酶促作用	272
酶抑作用	273
半衰期(半寿期)	274
递质(介质)	277
屏障	278
受体	279
钠泵	283
pH值	286
pKa值	287
等电点	289
分布容积	290
中文药名索引	292
英文药名索引	319